

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales BüroSCHNEIDERS & BEHRENDT
RECHTSANWÄLTE PATENTANWÄLTE
Akte: WTK00260(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
5. April 2001 (05.04.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/22859 A2

(51) Internationale Patentklassifikation?: A47L 13/20

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE00/03482

(22) Internationales Anmeldedatum:
2. Oktober 2000 (02.10.2000)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 46 939.3 30. September 1999 (30.09.1999) DE

(71) Anmelder und

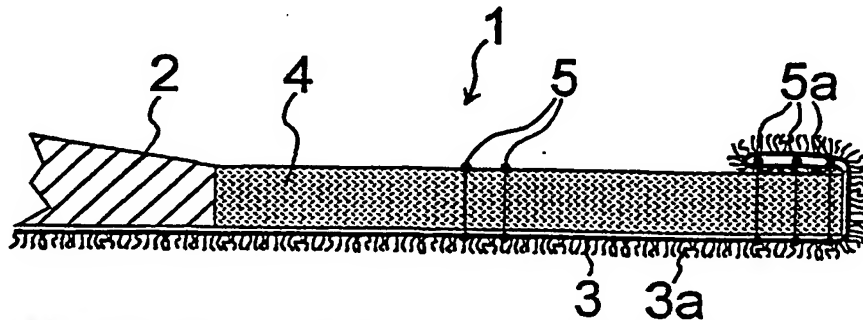
(72) Erfinder: KOHLRUSS, Gregor [DE/DE]; Pater-Eu-
gen-Breitenstein-Strasse 1, 46325 Borken (DE). GRIEBE,
Oliver [DE/DE]; Heideweg 12, 46414 Rhede (DE). WIES-
NER, Hubert [DE/DE]; Grüner Weg 21, 46354 Südlohn
(DE).(74) Anwalt: SCHNEIDERS & BEHRENDT; Huestrasse 23,
Postfach 10 23 65, 44787 Bochum (DE).(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU,
CZ, DE, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL,
TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eura-
sisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI,
FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI-Patent
(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE,
SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— Ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu
veröffentlichen nach Erhalt des Berichts.Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: TEXTILE CLOTH FOR WIPING FLOORS

(54) Bezeichnung: TEXTILER BODENWISCHBELAG



(57) Abstract: The present invention relates to a textile cloth (1) for wiping floors. Said cloth consists of a flexible textile material (3) and can be detachably fixed to a tenting frame (2) of a manual cleaning device. The wiping cloth (1) at least partially protrudes over the holding surface of the tenting frame (2) with the edge areas thereof and is stiffened in said edge areas. The aim of the invention is to obtain better cleaning effects and a higher dimensional stability. To this end, flat reinforcement stripes (4) are mounted to the textile material (3) in a fixed manner and at least partially along the edge areas.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft einen textilen Bodenwischbelag (1) aus biegeweichem Textilmaterial (3), der auf einem Spannrahmen (2) eines manuellen Reinigungsgerätes lösbar festspannbar ist, wobei der Wischbelag (1) mit seinen Randbereichen über die Haltefläche des Spannrahmens (2) zumindest teilweise seitlich übersteht und in diesen Randbereichen versteift ist. Um eine bessere Reinigungswirkung und eine höhere Formstabilität zu ermöglichen, schlägt die Erfindung vor, dass entlang der Randbereiche zumindest teilweise flächige Verstärkungsstreifen (4) fest auf dem Textilmaterial (3) angebracht sind.